

お部屋を見守るライブカメラ 取扱説明書(基本編)

HOME WATCH SECURITY CAMERA

HS3LC2

屋内用





HS3LC2

本書をご覧になる前に、 別紙「かんたん設定ガイド」を お読みください。

_ 付尾	
┌付属品 ────	
│ ACアダプター 1 個	
(DCコード長 約3m)	
LANケーブル(約1m)······ 1 本	
00 001	
CD-ROM ······ 1 枚	
/セットアップソフトウェアと\	
(セットアップソフトウェアと) 取扱説明書を収録	
│ 無線LANについてのご注意ステッカー… 1 枚	
位置決めシール 1 枚	

- ●本機(カメラ)は、安全を保証する機器ではありません。 で使用中に、人命・財産などに損害が生じても、当社は責任を負いかねますので、 ご了承ください。
- ●本機は、カメラの被写体のプライバシーや肖像権に配慮して使用してください。 撮影された画像が、公になったり、使用されたりして、被写体のプライバシーや 肖像権の侵害、画像の使用による損害が生じても、当社は責任を負いかねます ので、ご了承ください。
- ●スマートフォン(携帯電話)で画像を見る場合、パソコンサイトを閲覧する契約、 および、通信料が必要になります。また、通信料が高額になる場合がありますから、 ご契約の携帯電話会社にご確認ください。
- ●本機の電源を切る場合は、本機へアクセスしている機器をログアウトしてから 行なってください。また、設定操作後、1分間は電源を切ったり、初期化をしたり しないでください。故障の原因となります。
- ●設定中は他の操作をしないでください。故障の原因となります。
- ●正しく安全にお使いいただくために、別紙「ご使用になる前に」とこの「取扱説明書 (基本編)」、および、付属のCD-ROMに収録されている「取扱説明書(応用編)」を よくお読みください。
- ●この「取扱説明書(基本編)」は、いつでも見ることができる場所に保管してください。

目次

	^-	ージ
はじめに		
こんなことができます	• • • •	3 4 6 7
接続・設定する		
本機(カメラ)の準備をする · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• • • •]	11
設置する		
撮影範囲と本機の設置 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
使ってみる		
《スマートフォン》 ログインする、ログアウトする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5	20 22
《携帯電話》 ログインする、ログアウトする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2	26 28
その他		
お買上げ時(工場出荷時)の状態に戻す	3	32 34

こんなことができます

見守り中は、 大切なペットや お子様を自動追尾

大切なペットやお子様を 画面の中央にズーム表示します。



ペットが2匹いても見逃さない対象切換

ペットが2匹の場合でも 「対象切換」ボタンを押すと ズームした状態のまま、

もう1匹を画面の中央に 切換え表示します。



変化を感知したらメールで通知

ペットやお子様の動きや音、

室温の変化を感知したら、お部屋を撮影。

スマートフォン、携帯電話、パソコンに画像を送ります。



動き・音・室温で見守る 「ようすグラフ」

「動き」「音」「室温」の3つの グラフでお部屋の様子を 最大24時間、表示確認できます!

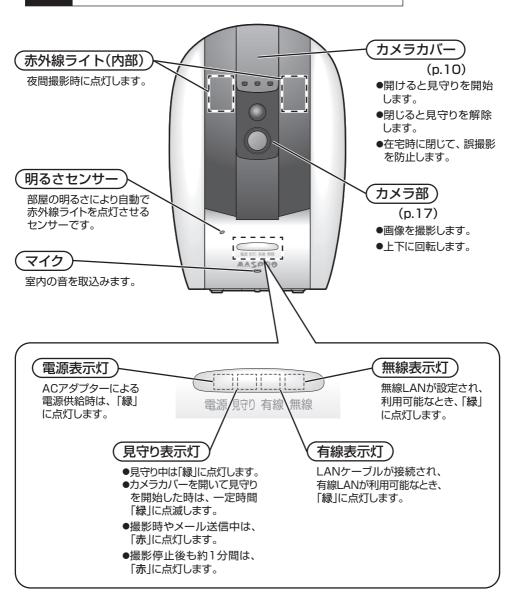


各部の名称

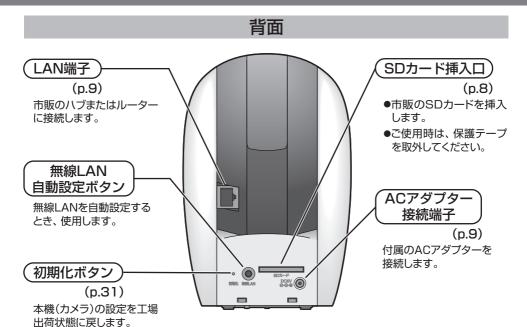
前面

ご注意

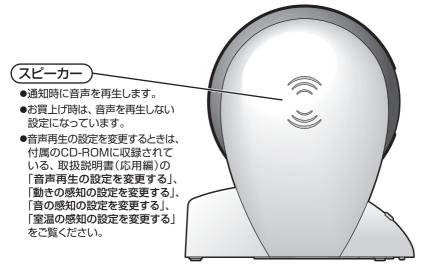
カメラ部のレンズには触れないでください。故障の原因となります。



各部の名称 つづき

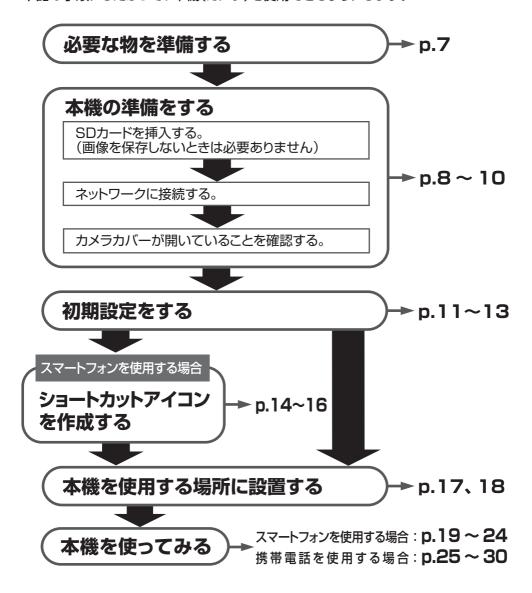


右側面



本機(カメラ)を使うまでの手順

下記の手順にしたがって、本機(カメラ)を使用できるようにします。



使用環境、商標について、必要なものを準備する

使用環境

- ●本機(カメラ)を使用するにはインターネットに接続でき、グローバルIPアドレスが使用できる環境が必要です。
- ●本機の設定・接続に使用するパソコンに以下の使用環境が必要です。

os	Windows®XP(32bit版)、Windows Vista®(32bit版)、 Windows®7(64bit/32bit版)、Windows®8(64bit/32bit版)
ウェブブラウザー	Internet Explorer®8/9(32bit版)/10%(64bit/32bit版)ただし、モダンUI

※パソコンのスタート画面からデスクトップのショートカットを選択して、インターネットエクスプローラーを指定してで使用ください。スタート画面から直接起動するインターネットエクスプローラーは、ActiveXに対応していないため、本機の動画を見ることができません。

商標について

- ●Windows®、Windows Vista®、Internet Explorer®は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- ●iPhoneは、Apple Inc.の商標です。
- ●iPhone 商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。
- ●Safariは、米国Apple Inc.の登録商標または商標です。
- ●GoogleおよびGoogleロゴ、Android™は、Google Inc.の商標または登録商標です。
- ●Yahoo!は、米国Yahoo! Inc.の登録商標または商標です。
- ●SDおよびSDロゴは、SD-3C,LLCの商標です。

必要なものを準備する

はじめに以下のものを準備してください。











お客様で用意していただくもの

設定用パソコン



ハブまたはルーター

- ●モデムに複数のLAN端子が ある場合、必要ありません。
- ●ハブの場合、モデムにルー ティング機能が必要です。/



SDカードまたはSDHCカード

- |●画像を保存しないときは必要ありません。
- ●SDHCカードを使用することをお勧めします。
- ●SDXCカードは使用できません。



本機(カメラ)の準備をする

1. SDカードを挿入する

- ●市販のSD(SDHC)カードに撮影した画像を保存することができます。 【保存した画像の確認方法は、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書 (応用編)の「SDカードの画像・映像の表示、削除をする」をご覧ください。
- ●撮影した画像を保存しない場合、SDカードは必要ありません。
- ●SDカードは、パソコンで通常フォーマット(クイックフォーマットのチェックを外す) を行なってから使用してください。
- ●SDカードは、容量が2 ~ 32GBのものを使用することをおすすめします。 (SDXCカードは使用できません)

静止画	1枚	約300kB
動画	1分	約15MB

●本機の見守り表示灯が「赤」に点灯しているときや、SDカードにアクセス中は、SDカードの抜き差しを行わないでください。SDカードに画像が正しく保存できなかったり、画像が破損したりすることがあります。SDカードの抜き差しをするときは、本機の電源を切ってから行なってください。



- ①本機背面のSDカード挿入口に貼られた、保護テープを取外します。
- ②SDカードの端子面を上にして、本機背面のSDカード 挿入口に挿入します。



③「カチッ」と音がするまで、しっかりと押し込みます。



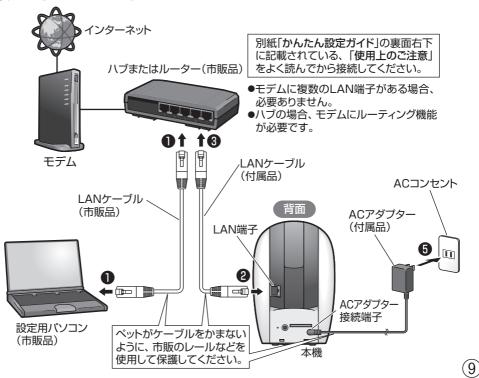
本機(カメラ)の準備をする っづき

2. ネットワークに接続する

- ①モデム、ハブまたはルーターおよび設定用パソコンなどの電源を切ります。
- ②各機器を接続します。
 - ●設定用パソコンとモデム、ハブまたはルーターが同一のルーターに接続されていることを確認します。

(設定用パソコンとルーターを無線で接続している(インターネット接続がされている)場合、 (LANケーブルでの接続は必要ありません。

- ②本機背面のLAN端子に、付属のLANケーブルを接続します。
- ❸ハブまたはルーターに、付属のLANケーブルを接続します。
- ④モデム、ハブまたはルーターの電源を入れます。
 - ●各機器の操作方法は、それぞれの取扱説明書をご確認ください。
- ⑤本機背面のACアダプター接続端子に、付属のACアダプターのDCプラグを接続し、ACアダプターをACコンセントに差込みます。
 - ●約10秒後に本機前面の電源表示灯が「緑」に点灯します。
 - ●カメラカバーが開いているときは、約45秒後に見守り表示灯が「縁」に点灯します。
 - ●設定可能な状態になると、本機前面の有線表示灯が「緑」に点灯します。 (接続設定中は「緑」に点滅します)
- ③設定用パソコンの電源を入れます。



本機(カメラ)の準備をする っづき

3. カメラカバーが開いていることを確認する

カメラカバーが、しっかり止まるまで開いていることを確認します。



ご注意

- ●カメラカバーが少しでも閉じていると、見守りを開始してもカメラによる 撮影ができません。見守りや撮影をするときは、カメラカバーを止まる まで開けてください。
- ●カメラカバーを開け直すと、見守り表示灯が約30秒間「緑」に点滅してから点灯します。
- ●カメラ部のレンズには触れないでください。故障の原因となります。

カメラカバーの開閉方法

カメラカバーの開閉で、見守りの開始、解除ができます。カメラカバーを矢印の方向にスライドさせて開閉します。



カメラカバーを閉じると見守りが解除されます

カメラカバーを開く場合



カメラカバーを開くと 見守りが開始されます

接続・設定する

初期設定をする

別紙「かんたん設定ガイド」を お読みください。

①付属のCD-ROMを設定用パソコンの CD/DVDドライブに入れ、メニュー画面 が表示されたら、「かんたんカメラ検索」 をクリックします。



メニュー画面が表示されない場合

コンピューター(マイコンピューター)を開き、CD/DVDドライブのアイコンをダブルクリックします。

パソコンにCD/DVDドライブがない場合

下記のアドレスより、ソフトウェアをダウンロードして、実行してください。http://www.maspro.co.jp/products/security/hs3/download/

②「カメラ検索開始 | をクリックします。



「かんたんカメラ検索」をパソコンに インストールして使用する場合

「インストール」をクリックして、設定用パソコン にインストールした後、パソコンで「スタート」→ 「すべてのプログラム」→「かんたんカメラ検索」 の順にクリックします。

- ③検索結果にカメラ名(camera1)、 IPアドレスなどが表示されたら、 設定するカメラ名(camera1)を ダブルクリックします。
 - ●カメラ名が表示されない場合、 左下の「検索」をクリックします。



2台以上設置する場合

2台以上設置するときは、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「2台以上使用する」をご覧ください。

- ④かんたん初期設定の開始画面が表示 されます。
 - 1.「1. メールを使う準備をする」の 内容を確認します。
 - 2.通知メールを受取りたいスマート フォン、携帯電話のWi-Fi(無線LAN) 機能を「オフ Iにします。
 - 3.「**次へ**」をクリックし、画面の表示に したがって設定します。



初期設定をする つづき

かんたん初期設定で設定する内容について

かんたん初期設定では、下記の内容を設定します。

パスワードの設定

本機への不正なアクセスを防止するためのログインパスワードを設定します。

- ●設定したパスワードは、「**便利メモ**」(p.13) に記入してください。
- ●パスワードを忘れた場合、お買上げ時 (工場出荷時)の状態に戻し(p.31)、 再設定が必要になります。



メール送信元の設定

変化を感知したときなどに、メールでお知らせする機能の設定をします。

メール通知機能を使用するときは、かんたん初期設定の終了後、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「動きの感知の設定を変更する」、「音の感知の設定を変更する」、「室温の感知の設定を変更する」をご覧になり、メールの設定を変更してください。



メール送信先の設定

変化を感知したときなどに、メールでお知らせするスマートフォン、携帯電話、パソコンのメールアドレスを入力します。

- ●送信先メールアドレスを入力したら、 「テストメール」をクリックします。
- ●スマートフォン、携帯電話の場合、通知されたメール本文の最後に記載されているアドレスにアクセスし、表示されたログイン画面を、「ブックマーク」または「お気に入り」に登録します。



無線LANの設定

本機を無線LANで接続する場合、手順 にしたがって設定を行います。

●無線LANで接続しない場合、「無線LAN を使用しない」を選択します。



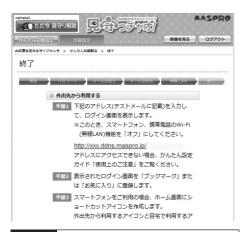
初期設定をする つづき

⑤かんたん初期設定が終了すると、終了 画面が表示されます。

外出先から利用する場合と、自宅(無線 LANを含む)で利用する場合ではアドレスが異なります。それぞれのアドレス の名前を変えて「ブックマーク」または 「お気に入り」に登録してください。

/スマートフォンはショートカットアイコン を作成します。

「スマートフォンにショートカットアイコン を作成する」(p.14)をご覧ください。



ご注意

スマートフォンにショートカットアイコンを作成する場合、外出先から利用するアイコンと自宅で利用するアイコンを間違えないように、アイコンの名前を変更してください。

⑥画面右上の「ログアウト」をクリック して終了します。

引続き詳細設定をする場合は、 メニューの「**詳細設定**」をクリック してください。

●詳細設定については、付属のCD-ROM に収録されている、取扱説明書(応用編)をご覧ください。



取扱説明書(応用編)の表示方法

メニュー画面から、「取扱説明書」→ 「応用編」の順にクリックしてください。

便利メモ(かんたん初期設定で設定したパスワードを記入してください)

ユーザー名 ※ admin パスワード

- ●ユーザー名、パスワードは、ログイン(本機へのアクセスを開始)するときに必要です。
- ●ユーザー名、パスワードは定期的に変更することをおすすめします。
- ※ユーザー名の「admin」は、あらかじめ設定されていますが、変更することをおすすめします。詳しくは、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書 (応用編)の「ユーザー名・パスワードの設定を変更する」をご覧ください。

スマートフォンにショートカットアイコンを作成する

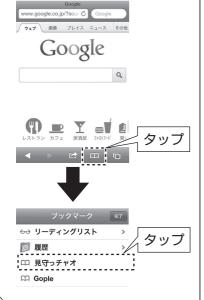
で使用のiPhoneまたはAndroidのホーム画面にショートカットアイコンを作成します。

iPhoneの場合(iOS 6を使用したときの画面で説明しています)

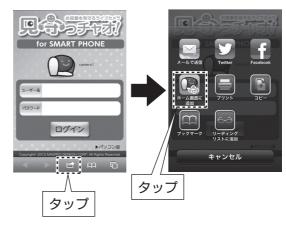
①ホーム画面にある「Safari」の アイコンをタップし、Safariを 起動します。



②Safariが起動したら、かんたん 初期設定(p.12)でブックマーク に登録した、「見守っチャオ」の ブックマークをタップします。



③ログイン画面が表示されたらメニューをタップし、 「ホーム画面に追加」をタップします。

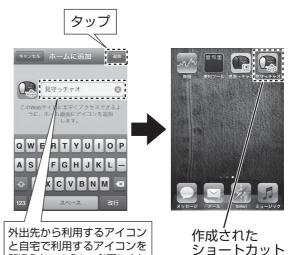


④「追加」をタップします。

間違えないように、必要に応じ

て名前を変更してください。

●ホーム画面にショートカットアイコンが 作成されます。



アイコン

スマートフォンにショートカットアイコンを作成する つづき

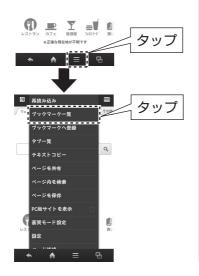
Androidの場合(Android 4.0を使用したときの画面で説明しています)

- ●操作方法は端末、ソフトウェアにより異なることがあります。
- ①ホーム画面で「ブラウザ」のアイコンを タップし、ブラウザーを起動します。



②ブラウザー上でメニューをタップし、 「**ブックマーク**一覧」をタップします。

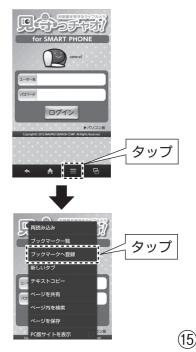




③かんたん初期設定(p.12)でブックマークに登録した、「見守っチャオ」のブックマークをタップします。



④ログイン画面が表示されたら、メニュー をタップし、「ブックマークへ登録」 タップします。



スマートフォンにショートカットアイコンを作成する つづき

⑤「追加先設定」のチェックボックス(□)を タップして、チェックを入れます。



外出先から利用するアイコンと自宅で利用 するアイコンを間違えないように、必要に 応じて名前を変更してください。

⑥「ブックマーク」をタップします。



⑦「ホーム画面へ追加」をタップします。



- ⑧「OK」をタップします。
 - ●ホーム画面にショートカットアイコンが作成されます。







へ 作成された ショートカット アイコン

撮影範囲と本機の設置

カメラ部の撮影範囲について

- ●撮影角度は、カメラ部の前面方向で、**左右 約110°、上下 約60**°です。
- ●撮影距離は、カメラ部の前面方向で、**最大5m**です。



●カメラ部は、中央部のみ上下に回転できますから、設置場所によって、カメラ部の 向きを調整できます。

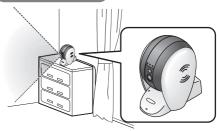
ご注意

カメラ部のレンズには触れないでください。故障の原因となります。

「低い位置(床など)に設置する】



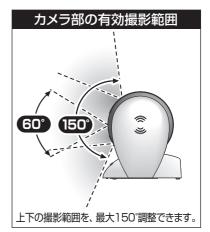
棚などの上に設置する



高い位置(壁面など)に設置する

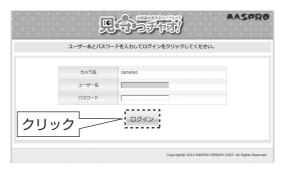
別売の壁面取付ベースHSWBA2(W)を使用すると、壁面に取付けることもできます。 設置方法については、別売の壁面取付ベース HSWBA2(W)の取付説明書をご覧ください。





画像(撮影範囲)を確認する

- ①設定用パソコンの「お気に入り」に登録したログイン画面を表示します。
- ②ユーザー名に「admin」と入力し、かんたん初期設定(p.12)で設定したパスワードを入力して、「ログイン」をクリックします。



- ③画像(撮影範囲)を確認します。
 - ●画像を見ながら本機(カメラ)の方向を調整してください。



簡易動画(連続静止画)を見る

- ①「表示」をクリックすると、 簡易動画を開始します。
- ②「停止」をクリックすると、 簡易動画を停止します。
 - ●表示コマ数の「1コマ」、「3コマ」、 「5コマ」、「10コマ」をクリックすると、 表示コマ数(1秒間に撮影する画像 の数)を変更できます。
 - ●ご利用のインターネット回線の通信 速度が遅く、簡易動画が表示できな いときは、表示コマ数を少ないコマ数 に変更してご覧ください。
 - ●同一の無線LAN親機に接続する、他の無線LAN機器の使用状況により、 簡易動画が正しく表示されないこと があります。
- ④設置位置が確定したら、カメラ調整後の状態を覚えておくために、付属の 位置決めシールを貼付けます。

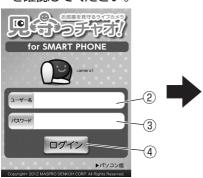
ログインする、ログアウトする

ログインする(本機へのアクセスを開始します)

- ①スマートフォンに作成したショート カットアイコンをタップして、 ログイン画面を表示します。
- ②ユーザー名を入力します。
 - ●お買上げ時の設定は「admin」です。
- ③パスワードを入力します。
- ④「**ログイン**」をタップします。
 - ●カメラ画像画面が表示されること を確認してください。



- ●操作が終了したら、必ずログアウトしてください。ログアウトしないと、他のスマートフォン、携帯電話、パソコンから、ログインできなくなることがあります。
- ●約15分間操作しないと、自動的に ログアウトします。



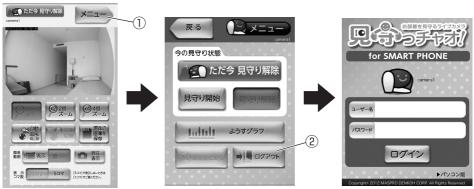
ログイン画面



カメラ画像画面

ログアウトする(本機へのアクセスを解除します)

- ①カメラ画像画面で「メニュー」をタップして、メニュー画面を表示します。
- ②「ログアウト」をタップしたら、終了方法を選んでタップします。
- ③ログイン画面が表示されたら、Webブラウザーを終了します。



カメラ画像画面

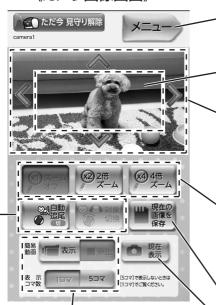
メニュー画面

ログイン画面

使ってみる (スマートフォン)

画面の表示内容と操作方法

《カメラ画像画面》



簡易動画(連続静止画)を見る

- ①「表示」をタップすると、簡易動画を 開始します。
- ②「停止」をタップすると、停止します。
- ●「1コマ」、「5コマ」をタップすると、 1秒間の表示コマ数を変更できます。 (通信回線の状況により「5コマ」 でスムーズに表示されない場合、 「1コマ」に変更してご覧ください。

動く物体をカメラで追いかける

- ①「**自動追尾」**をタップすると、本機が感知した動体を追尾します。
 - ●複数の動体がいる場合、「対象切換」を タップすると、追尾する動体を切換えます。
- ②再度、「自動追尾」をタップすると、自動 追尾が「切」になります。

メニュー画面(p.21)を表示する

「メニュー」をタップします。

画像表示部

本機(カメラ)で撮影した画像を表示します。

表示位置を移動する

「▲」、「♥」、「≪」、「≫」をタップすると画像の表示位置を移動します。

●「自動追尾」が「切」で「2倍ズーム」または 「4倍ズーム」のときに作動します。

画像を拡大表示する

- ●「2倍ズーム」、「4倍ズーム」をタップすると、 2倍、4倍に拡大して表示します。
- ●「ズームオフ」をタップすると、拡大を解除 します。

現在の画像を保存する

「現在の画像を保存」をタップします。

- ●画像を本機に挿入されたSDカードに保存します。
- ●保存した画像の確認・削除は、パソコンのみ操作できます。付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「SDカードの画像・映像の表示、削除をする」をご覧ください。

最新の画像に更新する

「現在表示」をタップします。

ご注意

- ●「自動追尾」を「入」にすると、2倍または 4倍に拡大して表示します。
- ●動く物体が複数ある場合、「対象切換」で本機が感知する動体は、1倍の画面に占める割合が大きい※(小さい)2つの動体までです。(ズーム画面内の複数の動体は切換えられません)
 ※設定により変更されます。
- ●「自動追尾」、「対象切換」は、本機の 設置位置やお部屋の環境、設定により、 正しく作動しないことがあります。

使ってみる (スマートフォン)

画面の表示内容と操作方法 つづき

《メニュー画面》



ログアウトする

「ログアウト」をタップします。 ●詳しい操作方法は、「ログ アウトする」 (p.19)をご覧 ください。

通知をとめる

見守り中のままメール通知のみを停止 したい場合、「**通知をとめる**」をタップ します。

●メール通知を再開する場合、見守りを解除(「見守り解除」をタップ)してから、再度、見守りを開始(「見守り開始」をタップ)してください。

カメラ画像画面(p.20)を表示する

「戻る」をタップします。

今の見守り状態

現在の見守り状態を表示します。

見守りを開始する

「見守り開始」をタップします。

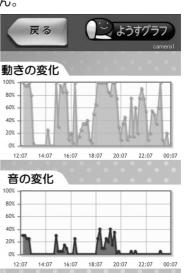
見守りを解除する

「見守り解除」をタップします。

見守り中の動き、音、室温の変化を見る

「ようすグラフ」をタップします。

- ●室内の動き、音、温度の変化をグラフで表示します。
- ●日時設定されていない場合、グラフが表示 されないことがあります。
- ●本機の電源を入れたとき、または、カメラカバーを開けて見守りを開始したときから、約15分間の室温のグラフは表示されません。

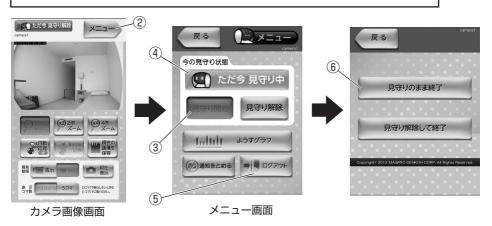


使ってみる(スマートフォン) **使用する**

1. 見守りを開始する(外出時)

- ①ログイン(p.19)します。
- ②「メニュー |をタップして、メニュー画面を表示します。
- ③「見守り開始」をタップします。
- ④今の見守り状態の表示が、「ただ今 見守り中」に変わります。
- ⑤「**ログアウト**|をタップします。
- ⑥「見守りのまま終了」をタップします。

カメラカバーを開けることによっても、見守りを開始することができます。



2. 室内のようすを確認する(外出中)

- ①ログイン(p.19)します。
- ②室内のようすを確認します。
- ●ログインしたとき撮影した画像が表示されます。
 - ●カメラ画像画面の操作方法は、「画面の表示 内容と操作方法」(p.20)をご覧ください。
- ③「**メニュー**」をタップして、メニュー画面を表示します。

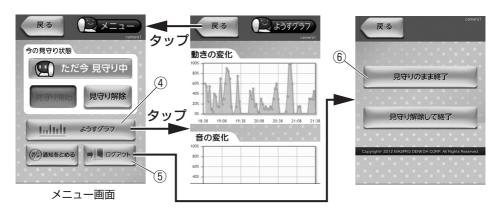


カメラ画像画面



使ってみる (スマートフォン) 使用する つづき

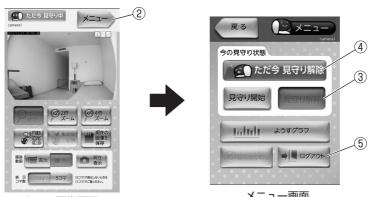
- (4)必要に応じて「ようすグラフ | をタップして、室内の動き、音、温度の変化を確認します。 ●「戻る」をタップすると、メニュー画面に戻ります。
- ⑤ 「ログアウト | をタップします。
- ⑥「見守りのまま終了 |をタップします。



3. 見守りを解除する(帰宅時)

- ①ログイン(p.19)します。
- ②「メニュー」をタップして、メニュー画面を表示します。
- ③「見守り解除」をタップします。
- ④今の見守り状態の表示が、「ただ今 見守り解除」に変わります。
- ⑤[ログアウト]をタップして、ログアウト(p.19)します。

カメラカバーを閉じることによっても、見守りを解除することができます。



カメラ画像画面

メニュー画面

使ってみる(スマートフォン)

変化を感知した(メールが届いた)場合

- ●お買上げ時は、変化を感知しても、メールで通知しない設定になっています。
- ●メール通知の設定を変更するときは、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「動きの感知の設定を変更する」、「音の感知の設定を変更する」、「室温の感知の設定を変更する」をご覧ください。

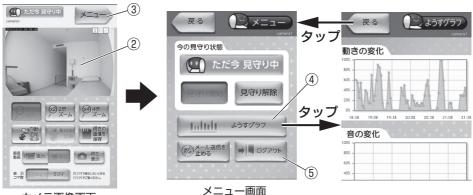
1. メールを確認する

- ①通知メールを開きます。
- ②メール本文と添付画像を確認します。
- ③メール本文に記載されているアドレスをタップします。
 - ●アドレスをタップすると、ログイン画面が表示 されます。



2. 室内のようすを確認する

- ①ログイン(p.19)します。
- ②室内のようすを確認します。
 - ●ログインしたとき撮影した画像が表示されます。
 - ●カメラ画像画面の操作方法は、「画面の表示内容と操作方法」(p.20)をご覧ください。
- ③「メニュー」をタップして、メニュー画面を表示します。
- ④必要に応じて「ようすグラフ」をタップして、室内の動き、音、温度の変化を確認します。
 - ●「戻る」をタップすると、メニュー画面に戻ります。
- ⑤「ログアウト」をタップしたら、終了方法を選んで終了します。



カメラ画像画面

ログインする、ログアウトする

ログインする

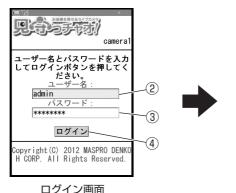
- ①携帯電話の「お気に入り」に登録 したログイン画面を表示します。
- ②ユーザー名を入力します。
 - お買上げ時の設定は「admin」です。
- ③パスワードを入力します。
- ④「ログイン」を選択します。

JPEG画像表示に対応している必要があります。

●カメラ画像画面が表示されることを確認してください。 ●現在の画像を見るためには、携帯電話のブラウザーが、画像サイズ(大:1280 ×800ピクセル、中:640×400ピクセル、小:320×192ピクセル)以上の



- ●操作が終了したら、必ずログアウト してください。ログアウトしないと、 他のスマートフォン、携帯電話、パソ コンから、ログインできなくなるこ とがあります。
- ●約15分間操作しないと、自動的に ログアウトします。

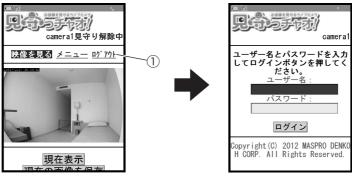




カメラ画像画面

ログアウトする

- ①画面上の「ログアウト」を選択します。
- ②ログイン画面が表示されたら、Webブラウザーを終了します。



カメラ画像画面

ログイン画面

使ってみる(携帯電話)

画面の表示内容と操作方法

《カメラ画像画面》



映像を見るメニューロデアかり



現在表示

現在の画像を保存

ズーム x1 x2 x4 — 自動追尾 入 切 切替

Copyright(C) 2012 MASPRO DENKO H CORP. All Rights Reserved.

動く物体をカメラで追いかける

- ①自動追尾の「入」を選択すると、本機が感知した動体を追尾します。
 - ●複数の動体がいる場合、「切替」を選択 すると、追尾する動体を切換えます。
- ②「切」を選択すると、自動追尾がオフになります。
 - ●「自動追尾」を「入」にすると、2倍または 4倍に拡大して表示します。
 - ●動く物体が複数ある場合、「切替」で 本機が感知する動体は、1倍の画面に 占める割合が大きい※(小さい)2つの 動体までです。(ズーム画面内の複数 の動体は切換えられません) ※設定により変更されます。
 - ●「自動追尾」、「切替」は、本機の設置位置 やお部屋の環境、設定により、正しく 作動しないことがあります。

メニュー画面(p.27)を表示する

「メニュー」を選択します。

ログアウトする

「ログアウト」を選択します。

●詳しい操作方法は、「ログアウトする」 (p.25)をご覧ください

画像表示部)

本機(カメラ)で撮影した画像を表示します。

現在の画像を保存する

「現在の画像を保存」を選択します。

- ●画像を本機に挿入されたSDカードに 保存します。
- ●保存した画像の確認・削除は、パソコンのみ操作できます。付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「SDカードの画像・映像の表示、削除をする」をご覧ください。

表示位置を移動する

「←」、「↑」、「↓」、「→」を選択すると、画像の表示位置を移動します。

●自動追尾が「切」で、ズームが「x2」または 「x4 | のときに作動します。

画像を拡大表示する

- ●ズームの「x2」、「x4」を選択すると、 2倍、4倍に拡大して表示します。
- ●「x1」を選択すると、拡大を解除します。

最新の画像に更新する

「現在表示」を選択します。

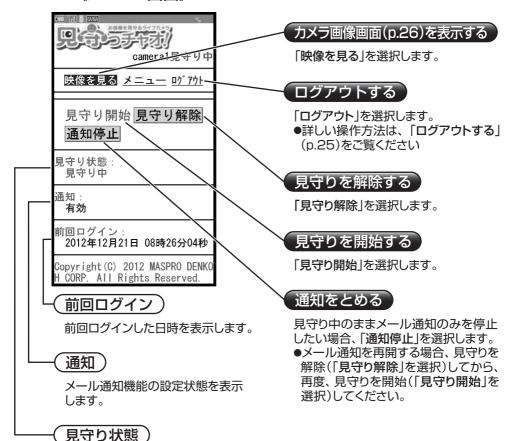
ご注意

使ってみる (携帯電話)

画面の表示内容と操作方法 つづき

《メニュー画面》

現在の見守り状態を表示します。

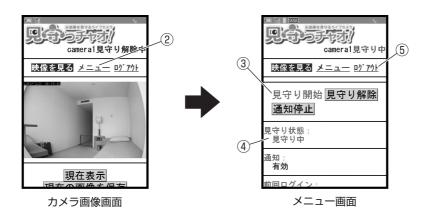


使ってみる (携帯電話) **使用する**

1. 見守りを開始する(外出時)

- ①ログイン(p.25)します。
- ②「メニュー」を選択して、メニュー画面を表示します。
- ③「見守り開始」を選択します。
- ④見守り状態の表示が、「見守り中」に変わります。
- ⑤「ログアウト」を選択して、ログアウト(p.25)します。

カメラカバーを開けることによっても、見守りを開始することができます。



2. 室内のようすを確認する(外出中)

- ①ログイン(p.25)します。
- ②室内のようすを確認します。
- ●ログインしたとき撮影した画像が表示されます。
 - ●カメラ画像画面の操作方法は、「画面の表示内容と操作方法」(p.26)をご覧ください。
- ③「ログアウト」を選択して、ログアウト(p.25)します。



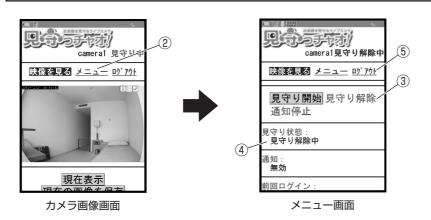
カメラ画像画面

使ってみる (携帯電話) **使用する つづき**

3. 見守りを解除する(帰宅時)

- ①ログイン(p.25)します。
- ②「メニュー |を選択して、メニュー画面を表示します。
- ③「見守り解除」を選択します。
- ④見守り状態の表示が、「見守り解除中」に変わります。
- ⑤「ログアウト」を選択して、ログアウト(p.25)します。

カメラカバーを閉じることによっても、見守りを解除することができます。



使ってみる(携帯電話)

変化を感知した(メールが届いた)場合

- ●お買上げ時は、変化を感知しても、メールで通知しない設定になっています。
- ●メール通知の設定を変更するときは、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「動きの感知の設定を変更する」、「音の感知の設定を変更する」、「室温の感知の設定を変更する」をご覧ください。

1. メールを確認する

- ①通知メールを開きます。
- ②メール本文と添付画像を確認します。
- ③メール本文に記載されているアドレスを選択します。
 - ●アドレスを選択すると、ログイン画面が表示 されます。



2. 室内のようすを確認する

- ①ログイン(p.25)します。
- ②室内のようすを確認します。
 - ●ログインしたとき撮影した画像が表示されます。
 - ●カメラ画像画面の操作方法は、「画面の表示内容と操作方法」(p.26)を ご覧ください。
- ③「ログアウト」を選択して、ログアウト(p.25)します。



カメラ画像画面

お買上げ時(工場出荷時)の状態に戻す

パスワードがわからなくなったときなど、最初から設定をやり直す場合、本機背面の初期化ボタンを押すと、設定をお買上げ時(工場出荷時)の 状態に戻すことができます。

ご注意

- ●工場出荷時の状態に戻すと、それまでに設定した内容は全て消去 されます。
- ●設定操作後、1分間は初期化しないでください。故障の原因となります。
- ①電源が入っている状態で、初期化ボタンを先の細長い棒状のもので、電源表示灯が 点滅するまで約3秒間押します。
- ②全ての表示灯が消灯すると、初期化が完了です。
- ③しばらくすると電源表示灯が「緑」に点灯して、再起動がはじまります。 (LANケーブルを接続している場合、設定可能な状態になると、有線表示灯が) 「緑」に点灯します。



間違って初期化ボタンを押してしまった場合

「2. ネットワークに接続する」 (p.9)から、設定をやり直してください。

故障とお考えになる前に

症状	原因	処置	ページ
電源が入らない。 ログイン画面が表示できない。(設定用パソコン) 電源表示灯が「緑」に点灯 しない。	ACアダプターが接続 されていない。	ACアダプターをACコンセント に差込んでください。ACアダ プターのDCプラグを本機に 接続してください。	p.9
「かんたんカメラ検索」で本機が表示されるが、ログイン画面が表示できない。	IPアドレスが自動で設定 されない設定になって いる。	で使用のモデム、ブロードバンド ルーターなどの設定を確認して、 DHCP機能を有効にしてください。	_
	LANケーブルが接続さ れていない。	LANケーブルを接続してくだ さい。	p.9
	無線LANが正しく設定 されていない。	付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「無線LANの設定を変更する」にしたがって、無線LANを再設定してください。	_
	無線LAN親機の電源が 入っていない。	無線LAN親機の電源を入れてください。	
ログイン画面が表示できない。 /スマートフォン 携帯電話 (外出先のパソコン)	UPnPが機能していない。	で使用のモデム、ブロードバンドルーターなどの設定を確認して、 UPnP機能を有効にしてください。 UPnP機能に対応していない 場合、対応した機器と交換するか、「HTTPポート」に設定されているポートへのアクセスを本機に転送するように変更してください。	_
	モデムにグローバルIP アドレスが割当てられて いない。	自宅以外から使用するためには、 モデムにグローバルIPアドレスが 必要です。インターネット契約を 確認していただき、グローバル IPアドレスが使用できるように してください。	_
	ブロードバンドルーター を2台以上接続している。	ブロードバンドルーターを2台 以上接続している場合、UPnP 機能が正常に作動しない可能性 があります。ブロードバンドルー ターを1台にするか、「HTTP ポート」へのアクセスを手動で 設定してください。	_

故障とお考えになる前に つづき

症状	原因	処置	ページ
ログイン画面を表示させ ようとすると、本機以外 の画面が表示される。 /スマートフォン 携帯電話 外出先のパソコン	本機以外のネットワーク機器を使用している。	ログイン画面以外を表示させた 元となる機器をネットワークから 切断するか、付属のCD-ROM に収録されている、取扱説明書 (応用編)の「2台以上使用する」 にしたがって、2台目の本機と して設定をしてください。	_
ログイン画面などが時々	無線LANの電波が届き にくい。	簡易動画を表示したまま、本体 の位置を調整してください。	p.20
表示されない。	スマートフォン、携帯電話の電波の届きが悪い。	スマートフォン、携帯電話の電波 状況のよい所で操作してください。	_
	炊飯器、電気ポットなど の蒸気を感知している。 本機の前に動くものがある。 テレビ画面や音を感知している。	設置場所を変えるか、付属のCD-	
誰もいないのに感知 する。	直射日光など強い光が当たる場所に設置している。	ROMに収録されている、取扱説明書 (応用編)の「基本設定」にしたがって、 動きの感知、音の感知の設定を変更	p.17
	日照や影の変化を感知している。	動きの感知、音の感知の設定を変更 してください。	
	エアコンの風が直接当たる 場所に本機を設置している。		
	屋外の物音を感知している。		
	不安定な場所に設置している。		
	本機の前に障害物がある。	障害物を取除いてください。	_
感知しない。	感知設定の感度が低い。	設置場所を変えるか、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書 (応用編)の「基本設定」にしたがって、動きの感知、音の感知の設定を変更してください。	_
室内照明をつけると、画像に縞が表示される。	蛍光灯ちらつき防止が 設定されていない。	付属のCD-ROMに収録されている、 取扱説明書(応用編)の「撮影の設定 を変更する」を読んで、「蛍光灯ちら つき防止」の設定を変更してください。	
画像の一部が映らない。	カメラカバーが開いて いない。	カメラカバーを開いてください。	p.10
	本機の近くに障害物が ある。	簡易動画を確認しながら、障害 物を取除いてください。	p.20
操作しても作動しない。	_	ACアダプターをACコンセントから抜き、 1分間以上放置してから、再度、ACアダ プターをACコンセントに差込んでください。	p.9

メールが届いたら

通知されるメールの内容と対処方法です。

メールの内容	対処方法	ページ
動きを感知しました。		
動きがありません。	変化を感知しました。室内のようすを確認して ください。	p.24
音を感知しました。	●メール本文に記載されているアドレスをタップ (選択)すると、ログイン画面が表示されます。	p.30
室温の異常を感知しました。	(選択)9のこ、ロンイン回風が表示されまり。	
カメラカバーが閉じているため、 見守りと撮影ができません。	カメラカバーが閉じています。カメラカバーを 開けてください。	p.10
SDカードの空き容量が少なく なっています。	SDカードの空き容量が少なくなっています。 SDカードに保存されている画像を削除するか、 別のSDカードを挿入してください。 ●保存した画像の削除方法は、付属のCD-ROM に収録されている、取扱説明書(応用編)の「SD カードの画像・映像の表示、削除をする」をご覧 ください。	p.8
SDカードに保存できません。	SDカードのLOCKを解除してください。	_
SDカードに正しくデータを 書き込むことができません。 SDカードを確認してください。	SDカードの認識ができていません。SDカードを挿入し直すか、別のSDカードを挿入してください。	p.8

^{その他} 規格表

●本体 AASPRO

項目 Items		規格
	イメージセンサー Image Sensor	1/4インチ CMOSセンサー
	画素数 Pixels of View	約100万画素(1280H×800V)
	撮影画角 Angle of View	水平:約110°、垂直:約60°
カメラ Camera	撮影距離 Photo-imagable Distance	最大 約5m
	撮影照度 Photo-imagable Minimum Illuminance	0(ゼロ)ルクス以上(赤外線ライトによる暗視画像)
	暗視撮影画角 Angle of View at Infrared Lighting	水平:約110°、垂直:約60°
	暗視撮影距離 Photo-imagable Distance at Infrared Lighting	最大 約5m
通信	有線 Wired	LAN:100BASE-TX/10BASE-T
Communications	無線 Wireless	LAN:IEEE802.11b/g(2.4GHz)
上下方向調整 Tilt Range	角度	上側:約55°、下側:約35°
使用温度範囲 Temperature R		0 ~⊕40°C
使用湿度範囲 Humidity Range 外部記録メディア External Recording Media		20 ~ 80%RH
		SDカード(最大2GB)、SDHCカード(最大32GB)
		DC5V(ACアダプター使用)
消費電力 Power Consun	aption	6.5W以下
外観寸法 Dimensions		152(H)×100(W)×136(D)mm
質量 (重量) Weight		約380g(ACアダプター含まず)

●ACアダプター

MASPRO

項目 Items	規格
1次電圧 Primary Voltage	AC100V 50·60Hz
出力電圧 Output Voltage	DC5V
使用温度範囲 Temperature Range	0~⊕40℃
外観寸法 Dimensions	76(H)×50(W)×39(D)mm(突起部含まず DCコード長 約3m)
質量(重量) Weight	約210g



環境に配慮した製品パッケージ

再生PET材を使用(表示部) 接着しない構造により分別が容易

環境負荷物質を抑止

特定有害物質使用規制(RoHS指令)対応

修理を依頼される前に、取扱説明書の「**故障とお考えになる前**に」に記載されている、 確認と処置を行なってください。

最新の情報、サポート情報はお部屋を見守るライブカメラの製品ページをご覧ください。 http://www.maspro.co.jp/products/security/hs3/

製品向上のため仕様・外観は変更することがあります。

= フスプロ電エ=

本社 〒470-0194(本社専用番号)愛知県日進市浅田町上納80

インターネットホームページ www.maspro.co.jp

支店·営業所

首都圏(シ)(03)3499-5632 西日本(シ)(082)230-2359 中日本(シ)(06)6632-1144 北日本(シ)(022)786-5062 岡(支)(092)524-7600 沖 縄 (098)854-2768 鹿児島 (099)812-1200 祉 (0985) 25-3877 本 (096)381-7626 長崎 (095)864-6001 北九州 (093)941-4026

広 島(支)(082)230-2351 下 関 (083) 255-1130 松 ŝΤ (0852)21-5341 出 ПI (086) 252-5800 松 Ш (089) 905-7017 高 知 (088)882-0991 高 松 (087)865-3666

大 阪(支)(06)6635-2222 姫 路 (079)234-6669 京 都 (075)646-3800

名古屋(支)(052)802-2233 津 (059)234-0261

技術相談

0570-091119

ナビタイヤル。固定電話からは全国一律料金でご利用いただけます IP-PHS(ナビタイヤルが利用できない)電話からは **052-805-3366** 受付時間 9~12時、13~17時(ナー・祝日・当社休業日を除く)技術相談以外は、お近くの支店・営業所にお問合わせください。

中 阜 (058) 275-0805 曲 橋 (0532)33-1500 静 出 (054) 283-2220 本 松 (0263) 57-4625 # 福 (0776) 23-8153 金 沢 (076) 249-5301 京(支)(03)3409-5505 新 潟 (025) 287-3155 横浜 (045)664-4551 八干子 (042)637-1699 千 華 (043)232-5335 さいたま (048) 663-8000 前 橋 (027) 263-3767

水 戸 (029)248-3870 宇都宮 (028)636-1210 仙 台(支)(022)786-5060 2K56-

-724

TH (024) 952-0095 郡 出 成 (019)641-1500 秋 \blacksquare (018)862-7523 森 青 (017)742-4227 札 幌 (011)782-0711 釧 路 (0154) 23-8466

(シ):システム営業グループ

旭川

JUN., 2013

(0166) 25-3111